

Burak Doğan

Full Stack Geliştirici

İzmir, Türkiye
+90 554 105 0894
burak@developer.org.tr
developer.org.tr
buraksocial

Özet

Modern web mimarileri, çapraz platform (cross-platform) masaüstü uygulamaları ve sistem programlama alanlarında uçtan uca projeler geliştiren, yenilikçi teknolojilere tutkulu bir Full Stack Geliştiriciyim. Bugüne kadar React, Next.js ve Node.js ekosistemlerinin yanı sıra Rust ve Tauri kullanarak; B2B pazar yeri platformlarından, düşük kaynak tüketen donanım entegreli POS sistemlerine ve Linux tabanlı paket yönetim araçlarına kadar geniş bir yelpazede ölçeklenebilir çözümler ürettim. Salt kod yazmanın ötesinde sistem mimarisi kurgulama, veritabanı optimizasyonu ve veri otomasyonu süreçlerine de odaklanıyorum. Edindiğim bu multidisipliner teknik altyapıyı, kurumsal bir yazılım ekibinin çevik (agile) süreçlerine entegre ederek hem projelere somut bir katma değer sağlamayı hem de profesyonel bir ekosistemde kariyerimi bir adım ileri taşımayı hedefliyorum.

İş Deneyimi

- 06.2026–07.2026 **Stajyer Yazılım Geliştirici**, Fonetsan Bilgi Teknolojileri ve Mühendislik A.Ş., İzmir, Türkiye
Mezarlık bilgi sistemi için QR kod tabanlı bir altyapı geliştirildi. Tedarikçi bayilerden otomatik fiyat bilgisi toplayarak müşterilere teklif sunabilen Yapay Zeka (AI) tabanlı bir otonom ajan (agent) sistemi kuruldu.
- 06.2022–08.2022 **Stajyer Yazılım Geliştirici**, Fonetsan Bilgi Teknolojileri ve Mühendislik A.Ş., İzmir, Türkiye
Firma içi operasyonların yönetimini kolaylaştırmak amacıyla, müşteri taleplerinin ve teknik sorunların takip edilebildiği bir "Destek Paneli" projesi geliştirildi. Kurumsal bir yazılım ekibi içerisinde görev alarak çevik (agile) süreçleri deneyimleme ve mevcut sistemlerin iyileştirme çalışmalarına katkı sağlama fırsatı bulundu.

Eğitim

- 2024–2026 **Bilgisayar Programcılığı (Önlisans)**, Yaşar Üniversitesi, İzmir, Türkiye
2019–2023 **Bilişim Teknolojileri Alanı**, Gazeteci Çetin Altan Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi, İzmir, Türkiye

Yetenekler

- Frontend** JavaScript, TypeScript, React, Next.js, Vue, Nuxt.js, Svelte, HTML/CSS, TailwindCSS, Sass, Bootstrap, Chakra UI
- Backend** Node.js, Express.js, PHP, Java, Rust, MySQL, MongoDB, Firebase
- Masaüstü** Tauri, Electron.js
- Sistem** Linux (Arch/CachyOS), Docker, PM2, Git, GitHub, Vercel, Webpack, Yarn

Diller

Türkçe	Anadil
İngilizce	Mesleki Yeterlilik

Projeler

- 2026-Devam **biCaptcha**, *Web Güvenlik Aracı*
Cloudflare Turnstile benzeri, bot aktivitelerini engelleyen, kullanıcı dostu ve yüksek güvenlikli CAPTCHA doğrulama yazılımı.
- 2026-Devam **PackageHub**, *Sistem ve Paket Yönetim Aracı*
Farklı Linux dağıtımları arasındaki geçiş süreçlerini optimize eden ve sistem güncellemelerinin tek bir merkezden güvenli bir şekilde yönetilmesini sağlayan bir sistem aracı geliştirildi. Paket yönetimi ve dağıtım bağımlılıkları merkezileştirildi.
- 2026-Devam **Modüler POS Sistemi**, *Masaüstü Uygulaması*
Butik işletmeler ve perakende mağazaları için çapraz platform çalışan, düşük kaynak tüketen modern bir POS sistemi (Rust, Tauri, Vite) geliştirildi. XP56 donanımları ile otomatik fiş yazdırma süreçleri entegre edildi.
- 2026-Devam **AnıtDuvarı**, *Dijital Platform*
Xiaomi MiMo otomasyonu ve veri kazıma (web scraping) teknikleri kullanılarak otomatik veri işleme süreçleri kurgulandı ve platformun backend mimarisi oluşturuldu.
- 11.2025-12.2025 **Lira Kazan - Görev Sistemi**, *Web Platformu*
Kullanıcıların çeşitli görevleri tamamlayarak gelir elde edebildiği web platformunun geliştirme, bakım ve sistem dokümantasyon süreçleri yönetildi.
- 06.2022-08.2022 **Minivango**, *Lojistik Teklif Platformu*
Minivan sürücüleri ile taşımacılık hizmeti arayan göndericileri bir araya getiren PHP tabanlı teklif ve eşleştirme platformu geliştirildi. Rota ve yüke göre teklif oluşturulabilen dinamik bir pazar yeri mimarisi tasarlandı.

DeveloperAPI AI Gateway

- 2026-Devam **DeveloperAPI AI Gateway**, *OpenAI Uyumlu Yapay Zeka API Platformu*
OpenAI ve Anthropic uyumlu API isteklerini yöneten; sağlayıcı yönlendirme, model erişimi, akış aktarımı, kullanım takibi ve token bazlı faturalandırma süreçlerini bir araya getiren bir gateway platformu geliştirildi. Next.js dashboard, Node.js/Hono gateway, PostgreSQL ve Redis tabanlı mimari üzerinde çalışıldı.